

3 Observation sur une playe faite  
à l'artere Crurale, à la  
de La Cuisse. n.º 128.

par M. Girard chirurgien  
de la Marine à Brest.



A R 642 n.º 154

appelé au secours

+ il étoit inf. & moult, & moult  
si il n'y eut aucun doute que ce  
ne fût l'artere crurale qui avoit  
été blessée.

Le 15. jan. 1749. le S. Charles  
François Lafonds, élève en chirur-  
gien âgé de 17 à 18 ans étoit à  
badinco le soir dans sa chambre  
<sup>fit une chute</sup>  
avec les autres élèves; tomba  
sur le plancher; ayant au scal-  
pel dans la poche de sa veste;  
le manche fit un point d'appuy  
sur le ventre, & la lame entra  
à la partie supérieure, & un peu  
intérieure de la Cuisse droite; &  
six travers de doigt au dessous  
de l'arcade Crurale. L'instant  
<sup>il eut</sup>  
parut un hémorrhagie consid-  
érable qu'on arrêta pour le  
moment en comprimant avec  
les doigts; En attendant qu'on vint  
à l'aider, de deux qu'on fit  
de ce jeu l'un  
à l'autre. je fis lâcher au instant  
les doigts, pour <sup>recommencer</sup> l'écou-  
ment de l'artere; & l'instant  
naturel de l'écou-  
ment recommença; qui fut con-  
tinué jusqu'à ce que j'eusse le  
sang arrêté par jeter le <sup>en</sup> avecade;  
je fis Comprimer du Nouveau;  
En attendant que j'eusse préparé  
l'appareil convenable; je mis  
d'abord un petit tampon de charpie  
brut sur l'ouverture de l'artere;  
la playe.



à un chirurgien qui devoit prendre  
soin de l'œil,

# et de l'eau que je lui avais  
donné.

+ cette circonstance avait aggravié  
fit naître quelques soupçons sur  
la saine de mon veuf; on imagina

+ j'avais dit ~~bien~~ affirmativement

4 pousviers d'apome, pour en avoir  
ou la figure bien dentell

+ n'indiquent pas précisément que  
ce fut d'instinct, mais mon opinion  
prévalut pour le moment, et  
malgré quelques opinions contraires  
quelque raison n'aurait-elle pas été



+ les choses en

Je fus chargé de le couper.

Des autres Blessés, je luy rendis  
Compte du état de ~~la~~<sup>sa</sup> playe, &  
~~le dula que j'y avois fait. A. Ch-~~  
irurgien Examina la Cuisse Blessée  
sans toucher à l'appareil. L'istère  
N'ayant pas fourni une seule  
goutte de sang: ~~Et qui engagea~~  
~~aparement M. Cadan de dire, &~~  
~~fontenais que ce n'étoit pas avec~~  
L'istère qui avoit été ouverte, &  
que c'étoit ~~un~~<sup>pourrait bien être</sup> qu'une veine  
Musculaire; ~~M. de la Roche~~ que je luy  
disait que c'étoit la Crurale, ainsi  
que plusieurs Elèves l'aformoient  
comme moi: je luy dis luv  
de examiner avec attention l'endroit  
de la playe; qu'elle couverte  
par l'appareil, & qu'il avoit for-  
ment qu'elle étoit directement sur  
le trajet de l'istère; M. Cadan  
s'écriant que c'étoit qu'une  
veine Musculaire; & qu'elle  
dans cette idée, et ordonna de  
re-saigner encore six fois le Blessé,  
dans l'espace de vingt quatre heures,  
ce qu'il l'avoit ~~été~~<sup>de 2</sup> ~~la~~  
quatre fois; ce qui fit le Nombre  
de dix saignées; ~~il~~<sup>on</sup> continua  
la diète que j'avois prescrite  
au Blessé; Et on le laissa dans cet  
état pendant Neuf jours sans tou-  
cher à l'appareil; le 9. jour  
M. Cadan de luy ~~le dit~~<sup>le dit</sup> l'appareil;

~~Sans avoir l'autre avec qu'un~~  
 esprit de curiosité mal placée;  
 puisque l'autre n'avoit pas formé  
 du tout; lorsque tout fut ôté  
 excepté trois des Compresses quad-  
 rées et le tampon de charpie;  
~~On~~ <sup>On</sup> examina ~~la~~ <sup>le</sup> nou-  
 veau l'endroit de la playe, ~~dit~~  
 comme auparavant que c'étoit  
 qu'une simple Musculature. Cette  
 seconde inspection fit qu'il ordonna  
 d'appliquer par dessus les Compresses  
 quadrées qui restoient, un grand  
 plumaceau chargé de digestif, &  
 un emplâtre; ~~le tout soutenu sul-~~  
~~lement par une Comresse quadrée,~~  
~~une Circulaire, sans y faire~~  
 aucun tour de bande, ~~tant~~  
 qu'il étoit par nécessité; Le  
 même pansement fut continué  
 l'espace de dix jours. ~~est à dire~~  
 jusqu'au 19<sup>e</sup> de la blessure; ~~il n'y avoit~~  
 ayant plus sur la playe, que le  
 tampon de charpie; ~~comme il~~  
~~venoit par le fait de la plaie les~~  
 fois, je m'apperceus, d'une petite  
 tumeur de la grosseur d'un marron,  
 située à un pouce au dessus de  
 la levée supérieure de la playe.  
 J'y appliquai mon doigt, & je sentis  
 très distinctement le Mouvement  
 de l'artere; ce qui me fit juger  
 qu'il s'y étoit formé une petite  
 poche aneurismale. Je vis que le  
 tampon suivoit le même

+ La fausse idée que le cas  
 n'étoit pas aussi grave que je  
 l'avois annoncé, fut substituée  
 au Bandage méthodique que  
 j'avois fait, une simple compresse  
 + On regardoit comme superflue

Mouvement; je parlai aussitôt  
 la playe; & je mis de mon chef  
 sur cette ~~thumeur~~ quatre petites  
 Compresses graduées; une Circulaire  
 soutenues par plusieurs tours de bande;  
 je mis aussi la languette sur le  
 trajet de l'artere pour moderer  
 l'impulsion du sang, ~~et que~~ <sup>comme je</sup> j'avois  
 pratiqué la premiere fois, le lan-  
 demain premier fevrier au moment  
<sup>qu'on eut</sup> ~~qu'on eut~~ decouvert la playe; je fis  
<sup>remarque par la</sup> ~~remarque par la~~ apparence ~~de la~~ <sup>de la</sup> ~~thumeur~~  
<sup>de pulsation</sup> ~~de pulsation~~ <sup>de pulsation</sup> ~~de pulsation~~  
 et le mouvement <sup>de pulsation</sup> ~~de pulsation~~ <sup>de pulsation</sup> ~~de pulsation~~  
 communiquoit a la chaspie qui étoit  
 encore sur la playe; Mais ~~son~~  
~~chirurgien ne voulut point~~  
~~faire attention; le lendemain~~  
~~il continua le même panse-~~  
~~ment.~~ le lendemain 21<sup>e</sup> jour le  
 tampon de Chaspie tomba de lui  
 même; ~~le chirurgien m'ordonna~~  
<sup>de le constater</sup> ~~de le constater~~ <sup>de le constater</sup> ~~de le constater~~  
 d'appliquer un plumaceau sec sur  
 la playe avec un Implat de Stas-  
 ar. Ce pansement fut continué  
 jusqu'au 6 fevrier, et jusqu'au  
 moment <sup>qu'on eut</sup> ~~qu'on eut~~ <sup>qu'on eut</sup> ~~qu'on eut~~  
~~pour le repanser;~~ l'hémorragie  
 suivit avec la même ardeur  
<sup>qu'on voyoit</sup> ~~qu'on voyoit~~ <sup>qu'on voyoit</sup> ~~qu'on voyoit~~  
~~de la blessure.~~ ~~de la blessure.~~ ~~de la blessure.~~ ~~de la blessure.~~



\* il n'y eut plus alors aucun  
 doute sur le fait. tout le monde  
 fut obligé de convenir qu'il y  
 avoit une branche d'artere ouverte  
 et même que de vaisseau devoit être  
 considérable

Moment ~~il me fut~~ <sup>on</sup> appliqué  
sur la playe. un tampon de charpie  
soudoyé de theve bentine. Le tout  
par dessus plusieurs Compresse  
quadrees, une Civeulaire, & une  
longuette plaice sur les trajet des  
vuln; le tout soutenu par une  
bande de cinq à six aunes, bien  
servie; la Cuisse, & la jambe jus-  
qu'à ce moment n'avoient pas été  
gonflées; Mais ce second appa-  
reil aussi servi, qu'il étoit par  
son ordre. attirant au gonflement  
considérable à ~~la tête de la jambe~~ <sup>au pied de la jambe</sup>  
par ~~le moyen de~~ <sup>le moyen de</sup> gonflées, après  
midi. Le cadran eut vuider ce  
bleste; il examina la partie  
malade. <sup>par examen</sup> ~~Il vit~~ le gonflement  
qui étoit déjà si venu ~~ne~~ <sup>ne</sup> em-  
pecha point ~~à me dire~~ <sup>à me dire</sup>, de  
faire une plus forte compression  
directement sur l'axe de l'os  
où il me ~~fit~~ <sup>son</sup> appliqué trois  
Compresse, & par dessus la pelotte  
d'un bandage herniaire, qu'on  
fit servir autant que la  
bande; de plus Mordonna de  
vesaignes encore quatre fois  
ce bleste; ce qui fit alors la  
drambe de quatorze saignées,  
dans l'espace de 25 jours. le gonf-  
lement dans toute cette extremité  
augmenta beaucoup. ainsi que  
la fièvre. ~~et~~ <sup>le</sup> ~~le~~ <sup>le</sup> souffroit de  
douleurs insupportables: peu de

+ on y remédia sans leur lout  
d'appareil, en



jours après, la mortification  
s'ouvrit à la playe, le 38.<sup>e</sup> jour  
l'hémorragie <sup>se reparait</sup> ~~saute~~ Lucere, ~~les~~  
~~chirurgiens du grand malade~~  
~~dans l'instant, ayant visité le blessé~~  
~~je n'aj pas grand chose sur moi~~  
~~l'été tout l'appareil: j'en~~  
~~contant de faire avec leger~~  
~~compression, <sup>sur le ventre</sup> ~~et~~ <sup>de la</sup>~~  
~~charpie brute sur l'appareil. a~~  
~~tendait de la playe, <sup>elle</sup> soutenue~~  
~~par trois tours de bande: ce qui~~  
~~me suffit pour arrêter l'hémorragie~~  
~~jusqu'à ce que M. Cadran fut~~  
~~arrivé, ~~on~~ ~~arriva~~ ~~après il~~~~  
~~entra dans la salle, je l'examinais~~  
~~de ce que je venois de faire, il~~  
~~l'examina l'appareil, et me dit~~  
~~que si l'artere venoit encore,~~  
~~qu'il faisoit l'été ~~et~~ <sup>à</sup> ~~propos~~, et~~  
~~en la saignant ~~en~~ ~~autre~~, le~~  
~~soir <sup>on voit</sup> ~~je~~ ~~arrêter~~ ~~les~~ ~~blessés~~, ~~le~~ ~~jour~~~~  
~~sortis par l'extrémité de la bande~~  
~~deux palettes d'un sang~~  
~~noir, et d'une odeur cadavéreuse;~~  
~~le 38.<sup>e</sup> jour l'hémorragie ayant~~  
~~cependant, <sup>on</sup> ~~je~~ ~~lâché~~ ~~le~~ ~~bandage~~~~  
~~à hernie qui gardoit: <sup>on</sup> ~~je~~ ~~fais~~ ~~com~~~~  
~~primant ~~sur~~ ~~le~~ ~~trajet~~ ~~de~~ ~~l'artere~~;~~  
~~tandis qu'on <sup>qu'il</sup> ~~voit~~ ~~tout~~ ~~l'appareil~~, et~~  
~~l'ampoula tomba ~~en~~ ~~sa~~ ~~place~~ ~~et~~~~  
~~une playe de la largeur de ~~toute~~~~  
~~la paume de la main; toutes les~~  
~~implies descaussées: je n'en~~

+ pres lequel on trouva

la faiblesse de bleffé ne laissoz le temps de Netoyer cette  
grande playe, ~~la grande~~ aux  
faiblesses du bleffé: je mis un  
gros boudonnet lié aux l'ouestures  
de l'estive, et deux petites compr-  
esses graduées; ~~sur la playe~~ j'ap-  
liquay des plumaceaux chargés  
de digestif animé, <sup>sur le chuit</sup> par dessus  
des Compresse, et quelques tours  
de bande seulement continus;  
je venis le bandage à hernie,  
mais fort lâche: n'étant vandu  
maître du sang, je parlay avec  
autre playe, à la partie moyenne  
et antérieure de la cuisse, qui étoit  
de la largeur d'un peu, ~~et~~

le lendemain

~~je vandois compte~~  
~~Chironjan de la qui étoit~~  
~~il avoit~~ la cuisse ~~et~~ trouva  
un peu plus Molette, et moins  
gonflée: ~~il dit de~~ <sup>on</sup> laissa tout  
dans le même état, <sup>parce</sup> puisque  
l'estive ne donnoit point, ~~et~~  
~~ajoutant seulement du pain~~  
~~la petite playe~~ <sup>on essuyoit soigneusement</sup>  
la matière, la gnieuse qui sortoit  
de la ~~grande~~ <sup>playe</sup>, par l'extrémité  
de l'apaveit; Ce qui fut continué  
jusqu'au 26. février qui étoit  
~~alors~~ <sup>alors</sup> 44. jours de la blessure,  
où ~~on~~ <sup>on</sup> fit ôter les bandes  
et Compresse, excepté les petites  
graduées; et ~~on~~ <sup>on</sup> appliqua sur la

+ Sebastian



## les consultants, qu'on avoit  
assembles

playe des plumeaux chargés  
de digestif <sup>et</sup> an Implatve; le tout  
soutenu par un bandage a dix  
huit chefs, le 47. jour les  
playes commencent à se detacher  
un peu; le gonflement de la  
cuisse diminue insensiblement,  
~~excepté~~ celui de la jambe, et du  
pied. le même pansement fut  
continué jusqu'au 8. de mars. qui  
étoit le 55. jour, ou l'hémorragie  
suivit encore; ayant été causé  
de cet accident, je defis l'apareil  
la playe étant à nu. je vis sortir  
le jet de sang. qui n'étoit pas plus  
gros alors qu'un double fet, je  
trouvai la playe beaucoup plus  
grande, et toute gangrenée: je  
mis sur l'ouverture de l'artere  
un peu de charpie brute; et je  
pensay la playe avec le digestif  
animé; le lendemain 56. jour  
~~je n'eus plus de cadran qui me con-~~  
~~duisit pas que je ne fusse parvenu à la~~  
~~playe du 56. jour. le jour~~  
~~suivant~~ <sup>ou</sup> ~~l'enfant~~ ~~le chirurgien~~ se prepara  
à faire la ligature de l'artere;  
j'otai l'apareil ~~en la présence~~ <sup>de</sup> ~~de plusieurs de ses~~  
~~confesseurs qui étoient assembles;~~  
~~Mais comme~~ <sup>ils</sup> ne furent point  
de cet avis, d'autant plus qu'il

ni j'avoit plus aucun espoir  
pour ce Orlesto: la playe étant  
à decouvert, l'hemorragie ne  
pouvait point; ~~et il ne dit de la~~  
~~panche comme li devant,~~ le  
38. jour la supuration diminua  
beaucoup, la fièvre augmenta  
avec des frissons irreguliers, la  
mortification se manifesta au  
piéd, et à la jambe, et le blessé  
mourut le 20 de mars, le 66.<sup>e</sup>  
jour de la Orlesture; tout l'ouvert  
de playes, soit a la crosse des os  
des illes, a l'os sacrum, et au  
pubis; suite de <sup>la tumeur</sup> ~~la tumeur~~  
compression, faite par le bandage  
herniaire; le 21 mars on fit  
l'ouverture de la Cuisse, ayant  
dissequé les ~~vans~~ <sup>vans</sup> Evuans, nous  
trouvâmes l'artere Evuallée. En  
partie coupée transversalement  
à l'endroit du coup de scalpel,  
et le diametre de ce tronc prin-  
cipal fort resserré, depuis l'ouverture  
Evuallée jusqu'à l'endroit de la  
division; Ce qui ne peut avoir  
été occasionné que par la grande  
et longue compression, soit par  
le bandage a hernie placé sur  
la sortie des ~~vans~~ <sup>vans</sup> Evuans;  
soit par le bandage circulaire  
appliqué en second lieu; alors  
le sang passoit en tres petite

# On vit dans cette opération  
les avantages d'une compression  
méthodique, telle que



quantité depuis la pelotte du  
Brayères. jusqu'à l'extrémité de  
la division de l'artère, excepté  
dans les moments que l'appareil  
se trouvoit lâche, par la mobili-  
sation de la plaie; les inflama-  
~~tions étant alors moins fortes~~  
~~et moins fréquentes~~, cette avait  
~~occasion~~ <sup>la</sup> parois de l'artère  
<sup>léger</sup> ~~à se rapprocher~~ ~~et~~ ~~diminuer~~  
ses diamètres: ~~ce qui~~ <sup>avait fait</sup> mon  
premier appareil étant appliqué  
de façon à laisser les parties lat-  
érales libres, et même le trajet  
de l'artère au-dessus de la divi-  
sion, donnoit la liberté aux  
vases collatéraux de se dilater  
insensiblement, pour porter la  
nourriture à cette extrémité;  
autre celui qui pouvoit passer  
dans le tronc même de l'artère;  
puisque pendant les 9 premiers  
jours, que mon appareil avoit  
resté, il n'y avoit point eu de  
gonflement dans cette extrémité;  
preuve que les artères fournis-  
sient le sang nécessaire, le que  
ce même sang étoit rapporté par

Les veines; & encore plus les  
16 jours qui se ~~passent~~<sup>passent</sup> depuis,  
le 9.<sup>e</sup> jusques au jour que l'he-  
morragie survint pour la  
premiere fois, alors cette partie  
n'étant point comprimée par  
aucun Espere d'appareil, comme  
j'ai dit ci dessus, il y a tout lieu  
de croire. que la reunion de  
la Cuvalle étoit en partie  
faite: puisqu'elle resta sans  
jours sans être comprimée, et  
obscurés. Si vous plaît <sup>Monsieur.</sup>  
M. Cadvan étoit aussi présent  
lorsqu'on fit la dissection de la  
Cuvalle, & qu'il vit encore  
mieux la Condensation.

San Cifer sechoir de sang.